



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Ústí nad Labem, Anežky České 702/17, příspěvková organizace

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2887

Název projektu: „Učíme lépe a moderněji“

OP VK 1.4

# Výukový materiál

Název DUMu: VY\_52\_INOVACE\_22\_6\_Úvod do Afriky

Číslo skupiny: 2

Autor: Mgr. Nechyba Petr

Vzdělávací oblast/Předmět/Téma: Člověk a příroda/Zeměpis/Afrika

Druh učebního materiálu: Prezentace

Metodický list: ne

Anotace: Materiál je určen pro žáky 6.- 8. ročníku, základní přehled o kontinentu

Ověřeno ve třídě: VIII.B

Datum ověření: 9. 9. 2013

Prohlášení: Prohlašuji, že při tvorbě výukového materiálu jsem respektoval(a) všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví (např. práva k obchodní firmě, autorská práva k software, k filmovým, hudebním a fotografickým dílům nebo práva k ochranným známkám)dle zákona 121/2000 Sb. (autorský zákon). Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla. Prohlašuji dále, že výše uvedený materiál jsem ověřil(a) ve výuce a provedl(a) o tom zápis do TK.

Dávám souhlas, aby moje dílo bylo dáno k dispozici veřejnosti k účelům volného užití (§30 odst. 1 zákona 121/2000 Sb.), tj. že k uvedeným účelům může být kýmkoliv zveřejňováno, používáno, upravováno a uchováno.

Datum: 9. 9. 2013

Podpis:

# Afrika



# Rozloha + poloha

- Třetí největší světadíl – 30,5 mil. km<sup>2</sup>
- Leží větší částí na východní a severní polokouli
- Pobřeží málo členité
- Průměrná nadmořská výška je 650m
- Nejteplejší světadíl

# Obyvatelstvo

- 55 nezávislých států
- Většina z nich byly dlouhou dobu koloniemi evropských států (Francie, Velká Británie, Německo...)
- „Černý kontinent“
- Vznik člověka

# Koloniální rozdělení Afriky č.1

- <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/o/od/Africacology.PNG>

# Obyvatelstvo

- Časté občanské války
- Hladomory, nemoci
- Většina států velmi chudá
- Většina obyvatel žije na vesnicích

# Hladomor v Africe

- <http://www.aktuality.sk/fotogaleria/213382/2013-rok-globalnej-krizy/1/>

# Problémy Afriky

- Nedostatek vody - málo vodních srážek
- Nedostatek orné půdy – 5% z rozlohy
- Málo silnic, železnic, elektrického proudu

# Podnebí

- Sever a jih – subtropické
- Rovníkové – vlhko a teplo po celý rok
- Tropické vlhké – období dešťů a období sucha
- Tropické suché – horké a suché s nedostatkem srážek
- Pravidelné větry - Pasáty

# Nerostné bohatství

## ○ Velmi bohaté:

- Ropa a zemní plyn
- Fosfáty
- Zlato
- Diamanty
- Barevné kovy
- Železná ruda
- uhlí

# Vegetační pásy Afriky

č.3

- <http://www.4zsceb.cz/elearning/zemepislearning/afrika5/obrazky/vegetaceafriky.jpg>

# Průmysl

- **Málo rozvinutý**
- Těžební – nerosty
- Chemický – zpracování ropy
- Potravinářský
- Kožedělný, textilní – ruční výroba

# Zemědělství

- **Rostlinná výroba:**
- Konzumní - proso, batáty, jamy, maniok, obiloviny (Egypt, JAR)
- Na vývoz – sever – citrusy, olivy, fíky, datle, vinná réva, dub korkový
- Na vývoz – tropy – podzemnice olejná, palma olejná, koření, banány, kakaovník

# Zemědělství

- **Živočišná výroba** – primitivní – málo pastvin – vody – nemoci – skot a kozy, rybolov

# Hlíznaté plody Afriky

č.4

- **Jamy**

[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Dioscorea\\_\(Taiwan\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Dioscorea_(Taiwan).jpg)

- **Batáty**

[http://sk.wikipedia.org/wiki/S%C3%BAbor:5aday\\_sweet\\_potato.jpg](http://sk.wikipedia.org/wiki/S%C3%BAbor:5aday_sweet_potato.jpg)

- **Maniok – kasava**

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Iwata\\_kenichi\\_cassava.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Iwata_kenichi_cassava.jpg)

# Odkazy

- Obrázek č.1 - <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/o/od/Africacolony.PNG>
- Obrázek č.2 - <http://www.aktuality.sk/fotogaleria/213382/2013-rok-globalnej-krizy/1/>
- Obrázek č.3 - <http://www.4zscheb.cz/elearning/zemepislearning/afrika5/obrazky/vegetaceafriky.jpg>
  
- Obrázky č.4 - [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Dioscorea\\_\(Taiwan\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Dioscorea_(Taiwan).jpg)
  - [http://sk.wikipedia.org/wiki/S%C3%BAbor:5aday\\_sweet\\_potato.jpg](http://sk.wikipedia.org/wiki/S%C3%BAbor:5aday_sweet_potato.jpg)
  - [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Iwata\\_kenichi\\_cassava.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Iwata_kenichi_cassava.jpg)
  
- Použitý zdroj: není-li uvedeno jinak, vlastní práce autora